2026-10-22 CSCA30_De_01_Cau_040

Mã bài CSCA30_De_01_Cau_040

Đề 01 · Câu 040 · Ngày 2026-10-22

Chương 10 - Đường conic · Trung bình

中文题目 · Đề bài tiếng Trung

圆经过 $(2,1)$，并与两坐标轴相切，求圆心到直线 $2x-y-3=0$ 的距离。

A. $\sqrt{5}/5$

B. $2\sqrt{5}/5$

C. $3\sqrt{5}/5$

D. $4\sqrt{5}/5$

Đề bài tiếng Việt

Đường tròn đi qua $(2,1)$ và tiếp xúc cả hai trục tọa độ. Tính khoảng cách từ tâm đến $2x-y-3=0$.

A. $\sqrt{5}/5$

B. $2\sqrt{5}/5$

C. $3\sqrt{5}/5$

D. $4\sqrt{5}/5$

Mở lời giải / 查看解答